

Nr. 423 673

PATENTSCHRIFT

Nr. 423 673



Klassierung:

3 a', 13/02

Int. Cl.:

A 41 b 13/02

SCHWEIZERISCHE EIDGENOSSENSCHAFT

Gesuchsnummer:

6964/63

EIDGENÖSSISCHES AMT FÜR GEISTIGES EIGENTUM

Anmeldungsdatum:

21. August 1963, 19 Uhr

Patent erteilt:

15. November 1966

Patentschrift veröffentlicht:

13. Mai 1967

N

HAUPTPATENT

Peter Wullschleger, Oftringen

Reizlose Reinigungs- und Erfrischungswegwerftüchlein für die Säuglings- und Kleinkinderpflege

Peter Wullschleger, Oftringen, ist als Erfinder genannt worden

Gegenstand der Erfindung ist ein reizloses Reinigungs- und Erfrischungswegwerftüchlein für die Säuglings- und Kleinkinderpflege.

Es sind Wegwerftüchlein bekannt, welche mit
5 Kölnischwasser getränkt sind. Diese Tüchlein haben den Nachteil, dass sie durch den relativ hohen Alkoholgehalt die Haut und vor allem auch die Schleimhäute empfindlich reizen können und dadurch für sensible Haut z. B. in der Säuglingspflege völlig ungeeignet sind.
10

Zweck der Erfindung ist es, diesen Mangel zu beheben.

Die Erfindung besteht darin, dass das eingangs genannte Tüchlein Wasser in Verbindung mit einem
15 Netzmittel z. B. Fettalkoholsulfat oder Natriumlaurylsulfat enthält, und frei von Alkohol ist.

Nachstehend werden Ausführungsbeispiele der Erfindung erörtert: Ein Wegwerftüchlein besteht aus einem weichen Material, aus Natur- oder Kunststoffgewebe, aus gepresster Watte, Zellstoff oder Papier.
20

Dank der alkoholfreien Lösung verursacht das Wegwerftüchlein keinerlei Hautreizungen und kann

bedenkenlos auch in der Säuglings- und Kleinkinderpflege angewendet werden. Durch die Beimischung ebenfalls reizloser Netzmittel ist ein maximaler Reinigungseffekt gewährleistet.
25

Zur weiteren Verbesserung der Hautverträglichkeit könnte die Imprägnierflüssigkeit zusätzlich mit nichtmedizinischen Kräuterauszügen ergänzt werden.

PATENTANSPRUCH

Reizloses Reinigungs- und Erfrischungswegwerftüchlein für die Säuglings- und Kleinkinderpflege, dadurch gekennzeichnet, dass es Wasser in Verbindung mit einem Netzmittel enthält und alkoholfrei ist.
30

UNTERANSPRUCH

Wegwerftüchlein nach Patentanspruch, dadurch gekennzeichnet, dass es mit Wirkstoffen zur Fernhaltung von Insekten oder mit Substanzen zur Verhinderung des Sonnenbrandes imprägniert ist.
35

Peter Wullschleger

Translation of Swiss Patent 423 673

SWISS INTELLECTUAL PROPERTY OFFICE

| | |
|----------------------|--------------------------|
| Class: | 3 a ¹ , 13/02 |
| International class: | A 41 b 13/02 |
| Application number: | 6964/63 |
| Application date: | 21 August 1963, 19.00 h |
| Patent granted: | 15 November 1966 |
| Patent published: | 13 May 1967 |

MAIN PATENT

Peter Wullschleger, Oftringen

**Non-irritating disposable cleansing and freshening wipe for care
of babies and infants**

Peter Wullschleger, Oftringen, has been named as the inventor

The subject of the invention is a non-irritating disposable cleansing and freshening wipe for care of babies and infants.

Disposable wipes are known which are impregnated with eau de Cologne. These wipes have the disadvantage that, because of their relatively high alcohol content, they may irritate the skin and especially also the mucous membranes and are therefore completely unsuitable for sensitive skins, for example those of babies.

The object of the invention is to remedy this disadvantage.

Best Available Copy

According to the invention, the wipe mentioned at the beginning contains water in combination with a wetting agent, for example fatty alcohol sulphate or sodium lauryl sulphate, and is free from alcohol.

Illustrative embodiments of the invention are indicated below. A disposable wipe consists of a soft material, of natural or synthetic fabric, compressed cotton wool, cellulose or paper.

Thanks to the alcohol-free solution, the disposable wipe does not cause any skin irritation and can also be used safely on babies and infants. The admixture of likewise non-irritating wetting agents guarantees a maximum cleansing action.

To further improve the skin compatibility, the impregnating liquid could additionally be supplemented with non-medical herbal extracts.

PATENT CLAIM

Non-irritating disposable cleansing and freshening wipe for care of babies and infants, characterized in that it contains water in combination with a wetting agent and is free from alcohol.

SUBCLAIM

Disposable wipe according to the Patent Claim, characterized in that it is impregnated with active substances for repelling insects or with substances for preventing sunburn.

Peter Wullschleger